



## باسمه تعالی

گروه باکتری شناسی و ویروس شناسی دانشگاه علوم پزشکی شیراز  
برنامه درس باکتری شناسی عملی دانشجویان رشته دندانپزشکی (۱ واحد)

نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

ردیف	تاریخ	موضوع	استاد
۱	۱۴۰۳/۰۷/۱۶ ۱۴۰۳/۰۷/۱۷	آشنایی با اصول آزمایشگاه باکتری شناسی، ایمنی در آزمایشگاه، چگونگی کار با میکروسکوپ نوری برای مطالعه باکتری ها و روش های استرلیزاسیون	دکتر محمدی
۲	۱۴۰۳/۰۷/۲۳ ۱۴۰۳/۰۷/۲۴	آشنایی با محیط های کشت باکتری ها و چگونگی کشت و جدا کردن باکتری ها روش های مختلف شمارش باکتری ها در کشت خالص	دکتر محمدی
۳	۱۴۰۳/۰۷/۳۰ ۱۴۰۳/۰۸/۰۱	بررسی خصوصیات ماکروسکوپی و میکروسکوپی باکتریها، روش تهیه گسترش و روش های مختلف رنگ آمیزی باکتری ها	دکتر عظیمی
۴	۱۴۰۳/۰۸/۰۷	آشنایی با آزمایش تعیین حساسیت آنتی بیوتیکی (آنتی بیوگرام) به روش دیسک دیفیوژن و تفسیر نتایج آنها	دکتر محمدی
۵	۱۴۰۳/۰۸/۰۸	آشنایی با آزمایش تعیین حساسیت آنتی بیوتیکی به روش های کمی (میکرودایلوشن، برات دایلوشن و E-test) و تفسیر نتایج آنها	دکتر محمدی
۶	۱۴۰۳/۰۸/۲۸ ۱۴۰۳/۰۸/۲۹	نمونه گیری از زخم و تعیین ناقلین بینی، کشت و روش های تشخیص آزمایشگاهی استافیلوکوک ها	دکتر عظیمی
۷	۱۴۰۳/۰۹/۰۵	نمونه گیری از گلو و کشت و روش های تشخیص آزمایشگاهی استرپتوکوک ها	دکتر محمدی
۸	۱۴۰۳/۰۹/۰۶	آشنایی با نحوه نمونه گیری از افراد مبتلا به سوزاک، کشت و روش های تشخیصی نایسریاها	دکتر محمدی
۹	۱۴۰۳/۰۹/۱۲	آشنایی با نحوه نمونه گیری در عفونت های بی هوازی، چگونگی کشت باکتری های بی هوازی	دکتر عظیمی
۱۰	۱۴۰۳/۰۹/۱۳	تشخیص آزمایشگاهی باسیلوس ها و کلستریدیوم ها	دکتر عظیمی
۱۱		آشنایی با نمونه گیری از ادرار و مدفوع و کشت نمونه ها	دکتر محمدی
۱۲	۱۴۰۳/۰۹/۱۹	تشخیص آزمایشگاهی انتروباکترال ها	دکتر محمدی
۱۳	۱۴۰۳/۰۹/۲۰	تشخیص آزمایشگاهی باکتری های غیر تخمیری (سودوموناس، اسپینتوباکتر و استنوتروفوموناس و ...)	دکتر محمدی
۱۴	۱۴۰۳/۰۹/۲۶ ۱۴۰۳/۰۹/۲۷	تشخیص آزمایشگاهی مایکوباکتریوم ها (جمع آوری نمونه، ارسال و فرآوری نمونه ها)	دکتر عظیمی

امتحان باکتری شناسی عملی: ۱۴۰۳/۱۰/۱۸

محل تشکیل کلاس: گروه باکتری شناسی و ویروس شناسی - آزمایشگاه ۴۰۱

نمره دهی: تکلیف آزمایشگاه (۲ نمره) - امتحان کتبی آزمایشگاه (۱۸ نمره)

گروه های آزمایشگاهی: **گروه اول:** دوشنبه ها ۳-۵، **گروه دوم:** سه شنبه ها ۸-۱۰ و **گروه سوم:** سه شنبه ۱۲-۱۰

هماهنگ کننده: دکتر مهرداد محمدی

نام مسول آموزش دانشکده: خانم بصیرزاده